

# AVERTISSEMENTS AGRICOLES

DLP 16-4-71 173533

BULLETIN  
TECHNIQUE  
DES  
STATIONS  
D'AVERTISSEMENTS  
AGRICOLES

PUBLICATION PÉRIODIQUE

## EDITION DE LA STATION "ALSACE ET LORRAINE"

(BAS-RHIN, HAUT-RHIN, MEURTHE-ET-MOSELLE, MEUSE, MOSELLE, VOSGES)

Cité Administrative — 67 - STRASBOURG

Tél. 34-14-63 - Poste 93

ABONNEMENT ANNUEL 25 F

C. C. P. STRASBOURG 55-08-00 F

Régisseur de recettes D.D.A.

2, Rue des Mineurs

67 - STRASBOURG

Supplément n° 2 au Bulletin n° 127 du mois d'Avril 1971

14 Avril 1971

### ARBRES FRUITIERS A PEPINS

#### TAVELURES DU POMMIER ET DU POIRIER

Le temps sec et ensoleillé qui s'est installé sur nos régions est à l'origine de la poussée végétative très importante que nous observons actuellement. La plupart des variétés atteignent ou sont, au stade E.

Dans l'immédiat, les risques de contaminations primaires sont pratiquement nuls en raison de l'absence de pluviométrie. L'urgence d'un deuxième traitement ne s'impose donc pas. Toutefois, le passage entre le stade E (feuilles en gouttières) et le stade E 2 (déroulement des feuilles) est considéré comme étant très sensible aux contaminations par les Tavelures. Aussi, nous conseillons aux arboriculteurs :

- 1) de renouveler le traitement dès l'annonce d'un régime pluvieux par la Météorologie,
- 2) en l'absence de pluie, renouveler le traitement lorsque les variétés atteindront le stade E 2.

Nous devons nous rappeler que les traitements contre les maladies fongiques sont essentiellement préventifs. Les conditions climatiques exceptionnelles de ce printemps devraient nous permettre de lutter très efficacement contre les contaminations primaires des Tavelures.

#### OIDIUM DU POMMIER

Les premières pousses oïdiées sont observées sur les variétés sensibles à cette maladie (Jonathan principalement). Il sera nécessaire, lors du traitement Tavelure, d'ajouter un anti-Oïdium à la bouillie.

### ARBRES FRUITIERS A NOYAU

#### MONILIA

Au cours de ces dernières années, le Monilia a provoqué de graves dommages dans les vergers de griottiers. Bien que cette maladie soit à redouter lors des printemps frais et humides, un traitement pourrait être envisagé à l'ouverture des premières fleurs, dans les vergers fortement contaminés l'an dernier. On pourra utiliser l'un des produits suivants :

Benomyl : 30 g - Carbatène : 200 g - Folpel : 100 g - Mancozèbe : 160 g - Thiabendazole : 100 g - Thirame : 200 g (doses exprimées en grammes de matière active/hectolitre).

#### TOUTES ESSENCES

#### XYLEBORES

Les premiers adultes ont été observés en élevage. Dans les vergers où cet insecte a causé des dégâts l'an dernier (notamment dans la région de BARR - OBERNAI -67- et la région de MULHOUSE -68-), un traitement insecticide est conseillé. La pulvérisation devra être abondante surtout sur les troncs et les branches charpentières. Utiliser : Lindane à 25 g de M.A./hl, Oléoparathions à 30 g de M.A./hl ou Parathions à 50 g de M.A./hl.

.../...

### CHENILLES DEFOLIATRICES

Les premières chenilles de Chéimatobie et de Bombyx peuvent déjà s'observer dans les situations précoces.

Les conditions climatiques actuelles sont favorables à l'activité de ces ravageurs. Nous conseillons aux arboriculteurs, de suivre l'évolution de ces chenilles dans leur verger afin de pouvoir intervenir en cas de nécessité.

Les produits recommandés sont : Arséniate de plomb à 80 g d'Arsenic/hl - Azinphos à 40 g de M.A./hl - Lindane à 20 g de M.A./hl - Parathion éthyl à 25 g de M.A./hl - Parathion méthyl à 30 g de M.A./hl - Phosalone à 60 g de M.A./hl.

### PUCERONS

Les premières colonies évoluent lentement, mais risquent de se développer au cours des jours prochains. Nous rappelons que le traitement contre les Pucerons ne doit pas être systématique.

La mise en oeuvre d'un produit aphicide dans la bouillie de traitement contre la Tavelure ne doit se faire qu'en cas de nécessité.

### ARAIGNEES ROUGES

Les premières éclosions d'oeufs d'hiver sont notées depuis le 12 Avril. Il est, cependant, trop tôt pour intervenir. Attendre un nouvel avis de la Station.

### GRANDES CULTURES

#### - COLZA -

### MELIGETHES

Dans la plupart des cultures de colza d'hiver, les hampes florales commencent à se dégager. Par ailleurs, les populations de Mèligèthes sont déjà importantes. Les températures maximales devant se maintenir, ces populations vont probablement augmenter rapidement.

Les Mèligèthes commettant leurs dégâts avant la floraison, un traitement insecticide sera à appliquer lorsque l'on constatera plus de trois Mèligèthes par inflorescence.

Ce traitement sera également efficace contre les premiers adultes de Charançons des siliques.

Pour le choix des produits, se référer à la liste en votre possession.

### PROTECTION DES ABEILLES

Nous rappelons que la législation interdit l'emploi des insecticides toxiques pour les abeilles sur les arbres fruitiers et toutes les plantes visitées par les abeilles pendant la période de leur pleine floraison.

Seules, les matières actives suivantes sont reconnues non dangereuses pour les abeilles et donc autorisées pendant la pleine floraison:

PYRETHRINES SYNERGISEES, ROTENONE, ENDOSULFAN, TOXAPHENE, POLYCHLOROCAMPHANE, DIETHION, PHOSALONE, CHINOMETHIONATE, CHLORPHENAMIDINE, DICOFOL, TETRADIFON, TETRASUL, THIOQUINOX.

Les Contrôleurs chargés des :  
Avertissements Agricoles :  
C. GACHON et Ch. JANUS.

L'Inspecteur de la  
Protection des Végétaux :  
J. HARRANGER.

Dernière Note parue : Supplément n° 1 au Bulletin n° 127 du mois d'Avril 1971.